**水溶性防感染医用织物处置袋技术参数**

1、产品清单

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **规格尺寸（mm）** | **结构** | **材质** | **单位** | **厚度**  **（mm）** | **限价** |
| 1 | 大号织物袋 | 914×1000 | 双层 | 外袋材质聚乙烯(PE) 耐高温(140℃). 内袋材质聚乙烯醇(PVA) 全水溶 | 条 | 内袋0.020—0.035  外袋0.035—0.045 |  |
| 2 | 中号织物袋 | 710×965 | 双层 | 外袋材质聚乙烯(PE) 耐高温(140℃). 内袋材质聚乙烯醇(PVA) 全水溶 | 条 | 内袋0.020—0.035  外袋0.035—0.045 |  |
| 3 | 小号织物袋 | 710x750 | 双层 | 外袋材质聚乙烯(PE) 耐高温(140℃). 内袋材质聚乙烯醇(PVA) 全水溶 | 条 | 内袋0.020—0.035  外袋0.035—0.045 |  |

2、技术参数

（1）、外观结构：双层加强结构袋体, 附水溶性绑带,橘红色, 外袋正面印刷警示标识；（依椐GB/T42067标准检测并提供报告）

（2）、材质及成分描述:外袋材质聚乙烯(PE)耐高温(140℃) 厚度35至45微米,内袋材质聚乙烯醇(PVA),全水溶，厚度20至35微米(依椐GB/T6672和GB/T6673检测并提供报告)

（3）、水溶温度:绑带和缝线25℃,水溶袋体50℃（依椐GB/T42067标准检测并提供报告）；

（4）溶解时间:达到额定温度和水量后300秒内(依椐GB/T42067标准检测并提供报告）；

（5）跌落性能:0.5m高度, 织物载重8kg,扎口密闭,自由落体3次无破裂；（依椐GB/T42067标准检测并提供报告）

（6）密封性:

1盛装袋体常温(23度正负2度)清水浸透干布5.6kg, 拧出多余液体, 重要增至3倍, 混合2.4kg干布, 置入袋内, 据住袋口下20cm处上下垂直抖动3次不破裂不渗漏；（依椐备案标准Q/BDL04-2019检测并提供报告）

2袋口置进气管和气压表, 密封袋口, 注入空气, 充气鼓胀至袋内压力值为100pa, 静置2小时应保持袋内压力值不低于5050pa.(依椐GB/T42067标准检测并提供报告)

（7）承重性能:干衣物基准量7kg,湿物承重16kg；提吊16小时后，70次/分钟频率作20cm上下行程的垂直抖动3次不破裂.（依椐GB/T42067标准检测并提供报告)

（8）微生物屏障性能:干性条件下单样本透过菌落数≤5cfu,10个样本透过菌落总数≤15cfu（依椐[消毒技术规规]2002版检测并提供报告）；

（9）消毒效果影响:含氯消剂,季胺盐类消毒剂无影响（依椐[消毒技术规规]2002版检测并提供报告）；

（10）皮肤刺激检测:皮肤刺激指数:0--≮0.5,无刺激性（依椐[消毒技术规规]2002版检测并提供报告）；

（11）鱼类急性毒性检测:无毒（依椐GB/T21281标准检测并提供报告）

（12）高度关注物质检测:无检出（依椐GB/T28206[ ISO17088]检测并提供报告）；

（13）水溶性检测: 实验条件下, 水溶膜或水溶附件放入额定温度水中3秒内分裂,300秒内完全溶解.(依椐GB/T42067标准检测并提供报告)

(14) 袋体及附件尺寸厚度检测: 量尺实测。（依椐GB/T6672和GB/T6673检测并提供报告）

（15）警示标志检测：图案量尺对比。等比例缩放(依椐GB/T42067标准检测并提供报告)